

Miercuri, 8 decembrie 2021, ora 9:00
Ședința comună a Consiliului științific al Institutului de Chimie și Adunării generale
a Secției Științe Exacte și Inginerești a AȘM
(în regim online)

AGENDA ȘEDINȚEI

- 1. Audieri publice ale rapoartelor științifice anuale privind implementarea proiectelor Institutului de Chimie din cadrul Programului de Stat (etapa a. 2021)**
(conducătorii de proiecte, câte 15 min)

Linkul de participare:

<https://us02web.zoom.us/j/2855057466?pwd=TXErWGNUazFSZEw0alBBZFBid2hMQT09>

Meeting ID: 285 505 7466

Passcode: audieri

Lista proiectelor din „Program de Stat (2020-2023)”

Nr. d/o	Cifrul proiectului	Titlul proiectului	Conducătorul proiectului
1	20.80009.5007.28	Elaborarea noilor materiale multifuncționale și tehnologii eficiente pentru agricultură, medicină, tehnică și sistemul educațional în baza complexilor metalelor „s” și „d” cu liganzi polidentati	Dr. habilitat Ion BULHAC
2	20.80009.5007.04	Mecanisme fizico-chimice a proceselor redox cu transfer de electroni implicate în sistemele vitale, tehnologice și de mediu	Academician Gheorghe DUCA
3	20.80009.8007.03	Noi substanțe cu potențial preventiv și terapeutic în baza compușilor naturali de origine vegetală și a metodelor moderne de sinteză organică	Dr. habilitat Veaceslav KULCIŢKI
4	20.80009.5007.04	Materiale noi în baza combinațiilor complexe a metalelor cu liganzi polifuncționali în calitate de polimeri poroși, catalizatori, substanțe biologice active și compuși nanostructurați	Dr. habilitat Vasile LOZAN
5	20.80009.7007.21	Diminuarea impactului substanțelor chimice toxice asupra mediului și sănătății prin utilizarea adsorbantilor și catalizatorilor obținuți din materie primă autohtonă	Academician Tudor LUPAȘCU
6	20.80009.5007.17	Materiale hibride funcționalizate cu grupări carboxil pe baza metaboliților vegetali cu acțiune contra patogenilor umani și agricoli	Dr. habilitat Fliur MACAEV
7	20.80009.7007.20	Studiul și gestionarea surselor de poluare pentru elaborarea recomandărilor de implementare a măsurilor de diminuare a impactului negativ asupra mediului și sănătății populației	Dr. habilitat Igor POVAR

2. Audierea rapoartelor anuale privind implementarea proiectelor Institutului de Chimie din cadrul altor programe, în anul 2021

(conducătorii de proiecte, câte 5 -7 min)

Linkul de participare:

<https://meet.google.com/vej-dpkh-bqj>

Lista proiectelor din cadrul altor Programe

Nr. d/o	Cifrul proiectului	Titlul proiectului	Programul	Conducătorul proiectului
1	MOL7001	Establishing Capacities for Isotope Hydrology Techniques for Water Resources and Climate Change Impact Evaluation Perioada de realizare a proiectului: aa. 2020-2023	Programul de cooperare Tehnică cu Agenția pentru Energie Atomică	Dr. Oleg BOGDEVICI
2	RER7013	Source, age and recharge patterns of groundwaters in SE Europe Perioada de realizare: aa. 2020-2023	Programul de cooperare Tehnică cu Agenția pentru Energie Atomică	Dr. Oleg BOGDEVICI
3	INTERREG/ Danube Hazard M3C	Tackling hazardous substances pollution in the Danube River Basin by Measuring, Modelling-based Management and Capacity building Perioada de realizare a proiectului: aa. 2020-2022	Programul transnațional al Dunării (INTERREG)	Dr. Oleg BOGDEVICI
4	CA19120	Water isotopes in the critical zone: from groundwater recharge to plant transpiration (WATSON) Perioada de realizare a proiectului: aa. 2020-2024	Programul COST	Dr. Oleg BOGDEVICI
5	CA18202	Network for Equilibria and Chemical Thermodynamics Advanced Research (NECTAR) Perioada de realizare a proiectului: aa. 2019-2023	Programul COST	Dr. habilitat Igor POVAR
6	21.00208.5107.05/PD	Metilcetone aromatice în sinteza compușilor heterociclici biologic activi Perioada de realizare a proiectului: 04.01.2021-31.12.2023	Proiect de cercetare postdoctorală	Dr. Serghei POGREBNOI

3. Diverse